تحقيقان ي الحقيق

تطبيق الكرملين المفضل... "تليغرام" سلاح في الحرب الروسية على أوكرانيا

تحفيق موسخو رامي الفليوني

< 0 x 0

2025 يقلير 2025



جنود روس بالتحقون دجمها الدولياس، روستوف، 16 نوفسبر 2024 (أركادي بودبينسكي) الألاضول)



or constraint

يعد تطبيق التواصل "كليفرام" إحدى ومائل الاتصال الرئيسية بين المسؤولين الحكوميين الروس وحتى المسكريين على جبهة القتال في أوكرانها التي متمت أجهزتها الأمنية موظفي الدولة ومنتسمي الجيش من تنصيبه على أجهزة المبل.

- على جدران عبنى في أطراف موسكو جرى لصق إعلان ينص على "تدعوكم للعمل بدوام صريح"، ويعد المتقدمين براتب بيدأ من 85 ألف روبل (850 دولاراً تقريباً وفقاً لسعر الصرف الحالي)، مع لاكر تطبيق تليدرام وسيلةً للتواصل مع "رب المصل". أَخْتَارِ سِيَاسِهُ اَفْتَصَادِ مَمَالِانَ تَحَقَيْفَاتَ رَيَاضُهُ لَقَافَهُ مَجَلِّمِهِ مَيْوَعَاتُ مَرَابًا تَوَدَكَاسِكَ سَعَانِيهِ، يَوْجِه الْمَهِمَيْنِ إِنِي مُوْمِ يَحْسُ السَّمِينَ عِنِي الْمِدِي وَالْبَيْنَ يَعْمَلُونَ فِي نَجَارِهِ الْمُحَدِّرِاتِياً،

سعابهه يوجه المهمون إلى موقع يحص العالمين على الرحدى والدين يعملون في الجدرة المحدودات ومكذا تحول "تليفرام" الذي يعتبره كثيرون "تطبيق الترامل الأكثر أماناً" إلى ملاذ للقائمين على أنسطة غير مشروعة وحتى تنسيق هجمات إرهابية، كما يقول لـ"العربي الجديد"، مسؤول اقتلمية في شركة "بورصة تبليكوم" المعتبة بإنشاء البنية التحتية لتكتولوجيا المعلومات، فاصبلي بيميدوف، معتبقاً: "تأبيرام هو تطبيق فريد من نوعه كونه وسبلة اتصال آمنة تطورت فعلياً إلى شبكة متكاملة الأركان للنواصل الاجتماعي مع ترك إمكانية اختيار المحتوى للمستخدم ومنحه خيار إخفاء رقم هائدة".

"يسبب خصائص تليفرام، تعتقد الأجهزة الأصنية في كثير من الدول بأن التطبيق مثيل للدارك ويسبه المستخدم من قبل إرهابيين ومتطرفين ومشتهي أطفال للتواصل الآمن طبين مجموعات معلقة". كما ية ول لـ "العربي الاجديد"، الخبير في شؤ ون أو روبا الشرقية والوسطى الصليم في الماصمة التشيكية براغ، إيفان بريوبراجينسكي، والذي يحمل درجة الدكتوراه في العلوم السياسية، من دون أن يستبعد الاحتمال لأن الأجهزة الأصنية الروسية فادرة على الوصول إلى فحوى المراسلات التي تتداول عم التطبيق.



تحقيق التعملة الخفرّف، كيف حثّد الكرمتين مثات الثالف تتغتّال في أوخر اليا؟

تطبيق الكرملين المفضل

في عام 2018، عبلت السلطات الروسية جاهدة على حجب "قيفرام" بذريعة رفضه التعاون مع الجهات الأمنية، ولكن الوضع تغير كثيراً منذ عام 2020، حين أعلنت هيئة الرقابة الرومية (رومي كوم نادزور) رفع القيود عن النظييق، ليتحول إلى إحدى وسائل الاتصال الرئيسية بين المسؤولين الحكوميين وحتى العسكريين على جبهة القتال في أوكراليا، فضلاً عن احتضائه عشرات من قنوات "زد" الداعمة للحرب في أوكرائيا، بحسب مسح أجراه معد التحقيق لعشر قنوات حكومية أو داعمة للحرب في أوكرائيا وتضم ملايين المتابعين، بما قيها قناة المدون الحربي، يوري بودولياكا (3.3 ملايين متابع)، و"ريبار" النابعة للمدون الحربي ميخاليل زفينتشوك (1.3 مليون متابع)، والمراسل المربي لمحينة كومية الموان متابع)، والمراسل المربي لمحينة كومسومولسكايا برافدا الموالية للكرملين، الكسندر كونس (538 ألف) والقناة الرسية لوزارة الدفاع الروسية (600 ألف منابع) ذات العلاما، الزرقاء التي تؤكد هوية الجهة القائمة عليها.

أَخْتِارِ سِياسِةِ افْتُصَادِ مَقَالِاتِ لِّحَقِيقَاتِ رِيَاضُةِ لَقَافَةِ مَدِيْمِ مِنْوِعَاتِ مَرَاباً تودكاسِتِ

سب بعيديم مسر، بعدال في اوفرانيا منه بهاية عام عدداء بوصعية منصة احياز دادية مع وصع علامة Falce باللون الأحسر (Путь Домой)، وفي لأكرى مروز ألف يوم على بده الحرب في أوكرانيا، نشرت القناة في 19 توفيهم /تشرين الثاني الهاضي تعليقا قالت فيه: "ألف يوم، يهدو أن هذا مجرد رقم، ولكن وراده آلاف المصائر والعيوات والقواجع خلال ألف يوم، ترعرع بنون من دول آباء، وكفت أرامل عن الانتظار، واعتادت أمهات على البكاء ليلا، أصبح البشر أرقاما وخسائر وفواتم في نشرات الأخبار".

ويؤكد الصحافي الاستقصائي الروسي المتحدر من سالت بطرمبورغ، ديتيس كوروتكوف، أن عدداً من المبرمجين القائمين على "تليفرام" لا يزالون يعملون من مقر شبكة فكوتتكائي الدواصل الاجتماعي التي أسسها دوروف في الماصمة الشمالية الروسية قبل انتفاله إلى "تليفرام" مما يوفر للسلطة الروسية وماثل للضعط على التطبيق، مقرأ في الوقت تفسه بأله لم يتم رصد حوادث مؤكدة التسليم دوروف شقرات مراسلات الأجهزة الأمنية في أي دولة.

ويقول كوروتكوف المقيم خارج روسها حالياً، في حديث ل"المربي الجنيد": "هناك انطباع بأن موظفي ديوان الرئاسة الروسية يتماملون مع تليفرام وكأنه تطبيق يمكنهم الاعتماد عليه وحتى الضغط عليه، ولكنهم حريصون في الوقت نفسه على عدم تشويه صورته، ما يعني أنه حتى في حال كانت هناك حوادث اختراق مراسلات من قبل الأجهزة الأمنية الروسية، فإنها كانت ة ات طابع فردى ودفيق".



ادفاق "قوزاق" روسيا _ قنال في سبيل الإمبر لطوية والكرملين

كيف يمكن اختراق الليدرام؟

يضرب كوروتكوف أمثلة على أساليب اختراق المراسلات عبر "تليفرام" حتى من دون فك شقرتها. مشيراً إلى إمكانية الاستبلاء على الجهاز الذكي والاطلاع على محتواه أو استخراج شريحة بديلة لرقم الهاتف نفسه الذي رُبط التطبيق به.

ويؤكد رئيس منظمة بلوك بوست الإلليمية المعنية بعماية حقوق المستهلك فيتالي كراسنوشايكا، هو الآخر على إمكانية الحصول على تسخة بديلة من شريحة الهاتف المحصول واستخدامها لاختراق تطبيقات المراسلات والصيرفة، موضحاً في إفادة لـ"العربي الجديد" أن "هناك حالات إنشاء شريحة إلكترونية بديلة عبر إرسال رسالة نصبة إلى الهاتف الأصلي، ثم التواصل مع حاملها مع انتحال صفة موظف خدمات المهلاء بشركات الاتصالات لسؤاله عن الكود الوارد في الرسالة".

ورصد كوروتكوف أن بضمة موظفين رئيسيين واصلوا عملهم من بناية مقر "فكونتاكني" نفسها في سانت بطرسيورغ حتى بمد إعلان دوروف معادرته روسيا، ما يوفر للسلطة الروسية آلية للضعط على إدارة التطبيق

مع ذلك، يجزم بأن القفرات الموجودة في "تليفرام" لا تشكل خطراً على 199 من المستخدمين، فائلاً: "تتعلق أغلبية المراسلات بين الأفراد بالأمور المهنية والمتزلية وعلاقاتهم المخصية، وهي أمور لا تهم الأجهزة الأملية، إذا كنتم تستخدمون لليغرام لمتابعة مختلف القنوات، فأسوأ ما سيمرف المخترفون هو اهتماماتكم".



وسيلة اتصال على الجبهة في أوكرانيا

بعد اعتقال دوروف في فرنسا نهاية أغسطس/آب الماضي، أثيرت تساؤلات كثيرة في روسيا حول مدى أمان استهرار المسكريين في استخدام "ثليفرلم" لتبادل المعلومات الميدائية في ماحة المسارك شرق أوكرائيا بغية تصويب الضريات والبحث عن الجرحى، ومط تعالي أصوات مطالبة باعتماد تطبيقات خاصة ذات أعلى درجة من حماية البيانات، لكن تألب رئيس مجلس دوما (تواب) موسكو، أندريه مدفيديف، قال إنّ "لليقرام" يشكل فعلياً "تطبيق التراسل القوري بهذه الحرب وبديلاً للتصالات الحربية المعتقة".

إلا أن كورونكوف يشكك في أن توقيف دوروف في قرنسا قد يثني المسكريين الووى عن استخدام "للبغرام" على الجبهة، مشبقة "السؤال حول الدواقع الحقيقية لاعتماد المسكريين على للبغرام معنية به وزارة الدفاع الروسية، ولكن في رأيي هذا يرجع إلى راحة الاستخدام واستمرار أدائه حتى في ظروف سوء حالة الاتصال بالإنترنت، خاصة أن الهدة الزمنية بين تبادل المعلومات الميدائية وشن الضربات لا تتخطى دقائق أو ساعة حدًا أقصى، وهي مهلة غير كافية لسمالجة هذه البهانات حتى إذا تم اعتراضها".

ويقر المحلل المسكري في مركز الإعلامي الحزبي والسواسي (منظمة بحثية روسية غير حكومية)، يوريس روحين، هو الآخر بأن المسكريين الروس على الجبهة في أوكرانيا يواصلون استخدام "تليفرام" هم زيادة إجراءات الأمان بعد توقيف دوروف.

ويلول روجين في حديث لـ"المربي الجديد": "بواصل المسكريون الروس استخدام "لليمرام" على الجبهة بنشاط حتى بعد اعتقال دوروف، ولكنهم تلقوا توجيهات بتوخي الحذر عند تبادل البيانات التكتيكية من قبيل استخدام دردشات مطقة حتى لا يستطيع فتحها إلا من يعلم بوجودها، ومسحها



نلقى العسكريون الروس توجيهات بتوخى الحذر عند تبادل البيانات التكتيكية

ويعتبر أن "تليفرام" لا يزال تطبيقاً أكثر أماناً مقارنة بـ"وانساب" وغيرة من التطبيقات الفريباء مضيفاً أنه "حتى إذا كانت هناك إمكانية لاختراق الهراسلات على تليغرام، فهذه عملية معقدة تستغرق وفئاً تتقادم خلاله البيانات التكنيكية"، لافتاً إلى أن أغلب حوادث الاختراق تمود إلى حالات الإهمال من قبل المستخدمين أنفسهم مثل الضفط على روابط النصب التي لتضمن مرفقاً ضاراً.

ولا يتولع استفناه المسكريين الروس عن "تليفرام" في الأفق المنظور، فائلاً: "لن يتحقق الأمان الكامل التراسل إلا بتطوير تطبيق سهل الاستخدام خاص بوزارة التفاع بكون غير متوفر في متاجر تطبيقات السوق المفتوحة، ولكن ذلك سيستغرق بعض الوقت".



دعاية الكرمتين... لبرير التوسع الروسي عبر الحدود الحكنارتة

أوكرالها تستفني عن "تليفرام"

كشفت دراسة أجراها مركز الاتصال الاستراتيجي والأمن المعلوماتي ليخطع لوزارة الثقافة والسياسة الإعلامية الأوكرانية) بالثماون هم القسم السيبرالي يجهاز الأمن الأوكراني وإدارة الاتصال بالقوات المسلحة الأوكرانية تجت عنوان "من يقف وراء القنوات الآمنة على لليقرام وما أهذافها" أن قنوات روسية على "تليغرام" تسعى لخفض الروح المعنوية للأوكرانيين عبر نشر "أخبار كاذية" حول خسائر الجيش الأوكراني وتسف جهود تميثة الأفراد، وعلى إثر ذلك، هنع الأمن الأوكراني في سيتمير /أيلول الماضي، موظفي أجهزة السلطة والمسكريين من استخدام "تليفرام" على الأجهزة الخاصة بالعمل.

فتوات روسية على "تليغرام" تسعى لخفض الروح المعنوية تلأوكرائيين

وتعليقاً على نتائج الدراسة، يجزم المحلل في مركز الاتصال الاستراتيجي والأمن المعلوماتي في كبيف، مكسيم يائي، بأن حوسكو تستخدم "تليغرام" لتنفيذ عمليات تفسية تهد ف إلى إثارة انقسامات في المجتمع الأوكراني وتملك قدرة الاطلاع على المراسلات.

ويقول بالى في حديث لـ"العربي الجديد": "تستخدم روسها تليقرام لتنقيذ عمليات نفسية ترمي إلى إحداث انقسام بالمجتمع الأوكراني وخفض روحه المعتوية وتشويه صورة التعبقة العسكرية. كذلك تقوم الأجهزة الأملية بقحص الهوالف الذكية التي يحملها مواطنون أوكرانيون في حال سافروا إلى روسها أو أراض محتلة، وتستطيع بطريقة ما استعادة الرسائل الممسوحة؛ وهناك حالات متع دخول مسافرين لمجرد متابعتهم طنوات مصنفة معادية لروسيا، فما يالك إذا تأكنوا من خلال مراسلته أن الشخص متماطق مم أوكرانيا".



تبتمراع الكرمتين حزب أوكرالير

- الأكلر مشاهدة

روناندو سنعس تالحظ لتعمض ضدماتة في كأس العالم

كتقب الفسام بعني استشهاد فائد أركانها عدمد انصبت

وعد الأصرة عالما في مؤتر الإعابة الصدر

المزيد في تحفيفات 🕳



<u>تحليد الأطفال في السويد... شيكات إجرامية</u> تستهدف أبناء المهاجرين



<u>صراع أشباه الموصلات... نجاح صيني في تخطي</u> <u>العراقيل الأميركية</u>

<u>تودکاست</u>	مزابا	olegia	gning	القافق	زياضة	Trātālū	مفالات	اقتصاد	<u>Swliw</u>	أخبار	≡	X
			3	د کل جدیا	ية ليصلا	نشرة البريد	الأنّ في ال	أشلرك				
	ريد البلكتروتي										البريد ا	
						and the						